# Habilitation électrique HAUTE TENSION pour électricien BT et HTA - Formation initiale

## Format :
Présentiel

## Durée :
4 jours / 28 h

## Référence :
SEC-HAB-1775

## Public :
Personnel chargé de réaliser des opérations d'ordre électrique dans des locaux ou emplacements réservés aux électriciens BT et HTA.

## Personnes en situation de handicap :
Vous êtes en situation de handicap et vous souhaitez faire une formation ?
Merci de bien vouloir nous contacter en amont afin d'étudier ensemble vos besoins et les solutions les plus adaptées.

## Objectifs de développement des compétences :
Connaître les risques électriques, les moyens de protection et prévention.
Mettre en oeuvre une démarche d'analyse des risques pour exécuter en sécurité les opérations BT et HTA conformément à la norme NF C 18-510.

## Compétences développées :
Obtenir une habilitation électrique en basse tension B0, B1, B1V, B2, B2V, BC, BE et BR.
Obtenir une habilitation électrique en haute tension H0, H0V H1, H1V, H2, H2V, HC et HE.

## Pré-requis :
Avoir les connaissances des fondamentaux de l'électricité basse et haute tension ET de l'appareillage électrique en basse et en haute tension.

## Méthodes Pédagogiques mobilisées :
Les prestations de formation sont assurées par des formateurs professionnels qui utilisent des moyens pédagogiques adaptés.
Dans le cadre de session intra entreprise, possibilité de travailler sur vos projets afin de répondre à vos besoins spécifiques. Supports de cours pédagogiques imprimés et/ou numérisés.

## Répartition du temps (environ) :

Théorique 45%, Pratique 55%

## Modalités d'évaluation :

1 - Questionnaire d'évaluation à chaud rempli par le stagiaire en fin de formation.
2 - Questionnaire d'évaluation à froid de la mise en oeuvre des compétences, rempli par le stagiaire environ 6 mois après la fin de formation.

## Moyens techniques mobilisés :

En présentiel :
- Salle(s) de cours équipée(s) des moyens audiovisuels (vidéoprojecteur + écran) avec le matériel adapté à la formation. Pour cette formation, un ordinateur par stagiaire est nécessaire équipé du logiciel. Nous pouvons le fournir au besoin sur simple demande.
- Supports de cours pédagogiques imprimés et/ou numérisés.

A distance ou en formation mixte :
- Un ordinateur pour chaque stagiaire équipé d'une webcam, d'un micro, d'une connexion haut débit, du logiciel objet de la formation et ayant un outil de visio-conférence installé en amont.
- Support de cours numérique fourni par nos soins.

## Assistance technique et pédagogique :

En présentiel : Assistance technique et pédagogique assurée par nos formateurs.

A distance ou en formation mixte :
L'assistance technique est assurée par nos équipes par mail ou par téléphone au 05 24 61 30 79.
Nos formateurs assurent l'assistance pédagogique en mode synchrone durant les face à face à distance.

## NB :

Cette formation doit être réalisée en INTRA avec des travaux pratiques en BT et HTA

## Modalité et délai d'accès à la formation :

Sur inscription.
UNIVERS FORMATION s'engage à prendre en charge votre demande sous un délai de 48h et à proposer des dates d'entrée en formation sous un délai de 15 jours, en fonction de vos disponibilités et de celles du formateur pressenti.
Votre rapidité de réponse sur toutes les questions administratives et questionnaires de positionnement permettra d'accélérer le démarrage de votre formation.

## Tarif :

Nous contacter pour devis personnalisés.

# Programme de la formation

## 1. Risques électriques

Statistiques des accidents du travail
Electrisation, électrocution et brulures
Contacts directs et indirects, principes de la protection électrique

## 2. Définitions et norme NF C 18-510

Domaines de tension : TBT, BT, HTA et HTB
Définitions et titres d'habilitation
Opérations en fonction de l'environnement électrique
Moyens de protection : EPI, outillages et balisages

## 3. Incidents et accidents sur les ouvrages électriques

Conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique
Moyens d'extinction sur un ouvrage électrique

## 4. Consignation électrique

Procédure de consignation électrique
Appareillages électriques BT, documents et attestations

## 5. Interventions électriques

Chargé d'intervention générale et élémentaire
Dépannage et les connexions avec présence tension

## 6. Opérations spécifiques

Chargé d'opérations spécifiques
Manoeuvre, mesurage, vérification et essai
Plateforme d'essais
-Travaux hors tension en HTA
Appareillages électriques et fonctions en HTA
EPI, VAT et dispositifs de mise à la terre
Principe des verrouillages à clés et fiches de manoeuvres

## Nous contacter :

UNIVERS FORMATION : 05 24 61 30 79

Version mise à jour le 08/03/2024